

Clair	<u> </u>	_	_	_	_	Da	te	_	_				Cla	aim		_		_	Date	В	_	_			C	aim	_	_		_	Date	_	_	_	_
Final	Original	20.2											Final	Original											Final	Original									
	1	1			L	t	1	1	_	コ	╛			51									\Box			101		⇉						Ι	L
4	2	7		L	┖	1	+	4	4	4		. !	_	52	Ι.	<u> </u>	_	ļ	Ш	Ш		_	_			102	4	4	4	4	Ļ	Ļ.J	L	<u> </u>	_
+	3	1	-	┝	╀	╀	+	+	+	+	\dashv			53 54	╀╌	⊬	H	├	Н	Н	Н	-	ㅓ		├	103	-	\dashv	┥	-		⊢	⊢	┢	\vdash
+	5	÷	_	┝	1-	╁╴	+	┿	+	+	┪			55	┢	\vdash	Н	-	\vdash	Н	Н	_				105	7	+	-1	\neg	┝		Н	1	H
\top	6	1	Т	1	†	t	†	7	T	7	7		\vdash	56	1-	ŀ	Г	1					П			106				٦	Т				
	7	4			L	L	Ι	Ι		1				57		Γ.										107	\Box	\Box	\Box						
4	В	4	_	_	1	1	1	4	4	4	4		_	58	1			-				_	4			108	4		Н	_	Ļ.	Ш	<u> </u>	-	<u> </u>
+	9	4	ļ	-	╀	╀╌	+	+	+	4	\dashv			59 60	╀	-	Н	├-		H	\dashv	\dashv	\dashv		 -	110	-	-	\dashv	-	-	H	⊢	H	H
	11	i	H	┝	╁	╁	+	+	+	┪	-			61	\vdash	÷		┢		-		-	7		-	111	٦	7	7		H		H	╁	Н
_	12	4			L	İ	İ	I	_		╛			62				L						ı		112		⇉	╛						
	13	7		L	Γ	Γ	I	I	I	I]			63			Ц	L	П	Ш		_]				113	_]	_]	4		L	L.	L	L	Ľ
	14	_	L	1	1	1-	+	4	4	-)				64	Ι.	Ŀ	Ľ	┝	Ш	Щ	Н	_	4		<u> </u>	114	-	4	4	-	-	-	1	1	⊢
	15 16	_	-	-	Ͱ	╀	╁	+	4	+	\dashv			65 66	-	, .	-	┼	\vdash	Н	Н	\dashv			<u> </u>	115 116	-	\dashv	-	\dashv	⊢	-	-	┢	-
	17	_	-	+	┪	+	+	+	+	+	-{			67	Н	۲	1	1	H	Н	Н	-	۲		_	117	7	┪	+	_	Г		⊢	Η	Н
7	18	_		L	L	İ	İ	I	1	Ì	ī			68				Г								118			コ						
	19				П	I	Ι	I	I	4				69		L		L	Ц	Ц						119	Ц		4		┖				
	20		L.	Ļ	1	╀-	+	+	4	4	4			70	╄	⊢	-	-	Н	\vdash		4	Н	1	_	120 121	4	4	-4	-	┡	-	<u> </u> _	ļ.,	L
	21 22	-	_	┝	⊦	╀	╁	+	+	+	ᅱ		_	72	⊢	-	H	├	Н	Н		\dashv				122	-	+	-1	-	H	Н	H	-	-
	23		-	╁╌	╁	╁	╁	+	+	7				73	+	7	Н	-	H	Н	Н	-	ΤÍ		-	123	┪	7	7	┪	-	Н	-	1	Н
+	24			┢	1	✝╌	+	†	ナ	7	\exists		-	74	\vdash	1		Ι.		Н	П	П				124	d	7					Н		Г
T	25					Τ	T	1	1					75				Г								125	\Box	\Box	\Box		\Box				
	26	_	L	L	Ļ	1	╀	4	4	4	4			76	4	L	Ш	L	Ш	Ш	Н	_	4			126	4	-1	-4	_	_	Щ	L	L	_
	27 28	_	_	┞	╀	╀	+	+	+	4	┥		_	77	Н	٠,	Н	┞	-	Н	Н	-	Н			127	4	4	-+	\dashv	H	-	-	-	⊢
	28	_	⊢	├	╁	╁	╁	+	+	+	ᅱ		-	79	\vdash	-	\vdash	┝	Н	Н	Н	\dashv	Н			129	+	+	7	-	\vdash	-	\vdash	╁	┢
	30	_	-	+	✝	t	十	+	+	7	-			60	-	-		\vdash		Н	П	\neg	7		_	130		-1	7		Т	П	Г		┢
I	31				1	L	I	1	1	I		i		81				匚								131									
	32	_			Г	Γ	I	1	1	4	Ц			82	Е	L		L	_	Ц		4	\exists			132	4	_	_	_	L	Ш		Ĺ.,	L
	33 34	_	_	┞	Ļ	ł.	╀		4	+	{			83 84	├	-	H	┡	Н	-	Н	┥	긕			133	-{	-	-	4	⊣	Н	⊢	-	┝
	35	_	_	┝	H	╁	+	+	+	-	⊣			85	-	ŀ	Н	┝	Н	Н	Н	-	Н	٠,	<u> </u>	135	+	+	┪	٦,	-	H		-	\vdash
	36	_		┪	t	t	t	+	7	7	٦		_	86	Η-	-	\vdash	H	П	П	П	\exists	ヿ		-	136	T	┪	_	٦	Г		Т		
	37	_			L	I	1	1	1					87				匚		Ц						137	_]								
	38	_		L	Е	Γ	1	1	Į	4	4	'		88	L	L		Ľ			Ц	_	Ц		<u> </u>	138	_	_	_	_	L	L		L.	_
	39 40	_	-	Ļ	↓_	1	+	+	4	4	4			90	H	١	L	-	Ш	Н		4	4			139	4	4	-+		L	_	 _	-	-
	40	_	-	⊢	╀	╀	+	+	+	+	┥			91	\vdash	-	-	⊢	-	Н		-	\dashv			141	\dashv	\dashv		\dashv	-	Н	-	┝	H
	42	-		1	t	t	+	+	-t	-†	┪		-	92		-	Н	t	Н	Н		ᅥ	-1			142	7	7	7	\exists	H	H	-	\vdash	
I	43	_			Ĺ	T	T	I	1	J				93		Ŀ						_	╛			143	⇉	J							
	44	\equiv				I	I	T	1	I	\Box			94				\sqsubseteq	\Box				コ			144	\Box	\Box	7			Ц			
	45	_	-	┡	⊢	+	4	4	-}	4	-1	1		95	-	-	\vdash	-	Н	-	Н	_	4			145	4	4	4	-	H	Н		-	
	46 47		-	1	┝	+	╀	+	+	+	-4			96 97	H	-	⊢	H	Н	Н	Н	-	ᅴ		-	146	4	\dashv	-	4	Н	Н	⊢	Н	Н
	48		_	┢	-	٢	╁	+	+	+	4		-	98	\vdash	-	Н	+-	Н	Н	-	┥	ᅱ		-	148	-	+	-	-	H	Н	-	-	-
	49			Т	t	t	t	+	1		-			99				L				1				149	J	J							
	50				\Box	Γ	L	Ι	T	I	J	- (100								\Box				150	I								
		_	_		Ξ						_	_ `					_	_					_				_			_					
Ţ			_	~		_		_				_										_		-							<u> </u>		~		

U.S. Patent and Trademark Office

Part of Paper No. 20040601